

東京テクニカルセンター

T O K Y O T E C H N I C A L C E N T E R

東京テクニカルセンターでは、お客様の要求を満たすことのできる製品であることを
わかっていただいた上で 発注いただくため、デモ機を揃えております。

ぜひ、製品性能のご確認にお越しください。

公転自転攪拌脱泡装置

Kakuhunter
カクハンター



攪拌と脱泡、この相反する2つの処理を同時に実現さす、
公転自転比セパレートコントロールシステムと
先端技術の攪拌脱泡装置！

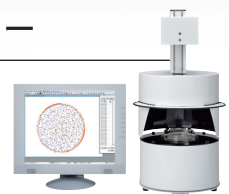
公転速度と自転速度の組み合わせに
より、材料の特性や種類に応じた
動作設定が可能で、材料に最適な
攪拌脱泡が短時間で実現できます。

最大 **90通り** の設定！



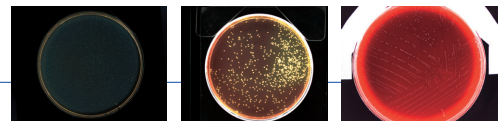
自動計測コロニーカウンター

Automatic
Colony Counter

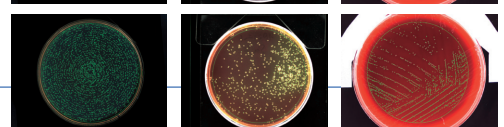


シャーレを容器とした寒天培地上のコロニー（生菌）の
数を、瞬時に、高精度に自動計算致します。

計測前



計測後



デモ機のご案内

カクハンター

SK-300SII / SK-350TV / SK-1100TV / SK-2000T

自動計測コロニーカウンター

PFS-1000

and more

材料の持ち込みによる
実機テストも可能です。
お待ちしております。

●実機テスト・デモ機見学のお申し込み

03-5361-6688

株式会社 写真化学
プロダクトカンパニー

東京テクニカルセンター

〒160-0022 東京都新宿区新宿1丁目26番6号 新宿加藤ビル6階
TEL. 03-5361-6688 FAX. 03-5379-5655



東京メトロ丸ノ内線「新宿御苑前駅」下車徒歩8分

■ カクハンターの主な機能

攪拌 材料:印刷インキ



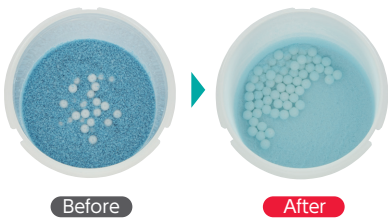
脱泡 材料:高粘度接着剤



分散 材料:蛍光パウダー+樹脂



粉碎 材料: カラーストーン (ジルコニアボール使用)



混練 材料:粘土



分離 材料:接着剤+カラーストーン



導入事例はこちら → **カクハンター**

検索

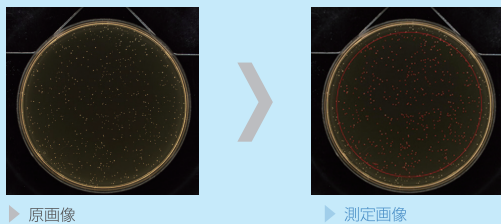
カクハンター公式サイト「納入事例」をチェック
<http://www.kakuhunter.com/>

Automatic Colony Counter

■ 自動計測コロニーカウンターで悩みを解決

手動計測で効率が悪い、検体数が多い

自動計測で計測作業に要する時間を大幅に短縮。
 1シャーレ300個以上のコロニーが存在する場合でも3秒以内に自動計測



▶ 原画像

▶ 測定画像

目視の計測で結果にバラつきがある

測定するコロニーの大きさを設定でき、目視による見落としとリスクを排除。
 コロニーの直径を面積値より計算、設定した直径のコロニーのみ個数計測

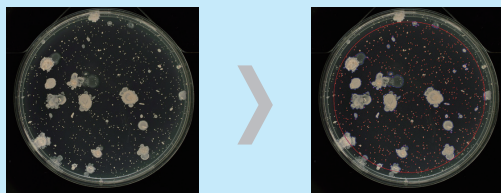


▶ 原画像

▶ 測定画像

大きく広がったコロニーがあると計測精度が落ちる

広がったコロニーを自動的に計測対象外にでき、
 正確なCFU換算が可能。

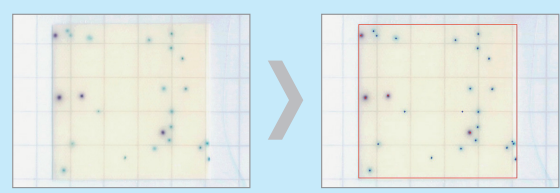


▶ 原画像

▶ 測定画像

既存の計測装置では色分離計測ができない

最大4種のコロニーを分離個数計測、培地とコロニーに応じ条件設定が可能。
 カラーカメラ搭載、画像上で計測対象物をクリックするだけの簡単設定



▶ 原画像

▶ 測定画像

株式会社 写真化学
 プロダクトカンパニー

東京テクニカルセンター

〒160-0022 東京都新宿区新宿1丁目26番6号 新宿加藤ビル6階 TEL. 03-5361-6688 FAX. 03-5379-5655

草津事業所

〒525-0058 滋賀県草津市野路東7丁目2番10号 TEL. 077-566-1208 FAX. 077-565-3506

URL:<http://www.shashin-kagaku.co.jp/skp/>

お問い合わせは <http://www.shashin-kagaku.co.jp/skp/contact/>